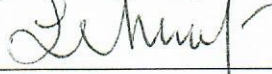


Հաստատում եմ

«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ Գլխավոր տնօրենի տեղակալ
Ֆինանսների և էկոնոմիկայի գծով


Վ.Ն. Մովսեսյան
" 04 " 04 2017թ.

Խ Ո Շ Ո Ր Ա Ց Վ Ա Ծ Ն Ա Խ Ա Յ Ա Շ Ի Վ

"ՀԱԷԿ" ՓԲԸ ՏԳ-3 և ՏԳ-4 գլխավոր շոգեխողովակների, սնուցման ջրի, տաքացնող գոլորշու, վթարային սնուցման խողովակաշարերի և նրանց միացման տեղամասերի հանգույցների հիմնական մետաղի և եռակցման կարերի ստուգում չքայքայող մեթոդներով:

Նախահաշիվը կազմված է համաձայն

1. Գնացուցակ հատոր 4, բաժին 12՝ Փորձարարական-կարգաբերման, էլեկտրակայանների և ցանցերի տեխնոլոգիայի ու շահագործման կատարելագործման աշխատանքների:

2. Ծավալաթերթ-համաձայն ՏՎ և ՎԱԾ հաստատված ծրագրի, որոնք նախատեսված են վերանորոգման 2017թ.,

№ h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավ	Քանակը	Գինը դրամ	Գումարը դրամ
1	12.5.01.4	№3 տուրբինայի 1,2 ցածր ճնշման ռոտորների վերջին աստիճանների թիակների, բանդաժների և վռանների տեսաչափական արատորոշում: S=20մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	1,0	761 808,0	761 808,0
2	12.5.01.4	№4 տուրբինայի 1,2 ցածր ճնշման ռոտորների վերջին աստիճանների թիակների, բանդաժների և վռանների տեսաչափական արատորոշում: S=20մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	1,0	761 808,0	761 808,0
3	12.5.01.4	ՏԳ-3-ի օդազերծիչի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=16մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	1,0	761 808,0	761 808,0
4	12.5.01.3	ՏԳ-3-ի օդազերծիչի եռակցման կարանների ՈԻՁ ստուգում: S=16մմ: (1728332x0,8=1382665,6)	100 զծ.մ	0,128	1 382 665,6	176 289,9
5	12.5.03	ՏԳ-3-ի օդազերծիչի եռակցման կարանների ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2) 176 դմ ²	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
6	12.5.01.4	ՏԳ-4-ի օդազերծիչի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=16մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	1,0	761 808,0	761 808,0
7	12.5.01.3	ՏԳ-4-ի օդազերծիչի եռակցման կարանների ՈԻՁ ստուգում: S=16մմ: (1728332x0,8=1382665,6)	100 զծ.մ	0,128	1 382 665,6	176 981,2
8	12.5.03	ՏԳ-4-ի օդազերծիչի եռակցման կարանների ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2) 176 դմ ²	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
9	12.5.01.4	ՏԳ-3-ի ցածր ճնշման տաքացուցիչի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=16մմ և S=12մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	1,0	761 808,0	761 808,0



№ h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավ	Քանակը	Գինը դրամ	Գումարը դրամ
10	12.5.03	ՏԳ-3-ի ցածր ճնշման տաքացուցիչի երկայնական կարերի հատման տեղերի ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2) 40 դմ ²	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
11	12.5.01.4	ՏԳ-3-ի շոգեգատիչի /СПГ II/ աստիճանի խտուցքահավաքիչի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=32մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	0,8	761 808,0	609 446,4
12	12.5.01.4	ՏԳ-3-ի շոգեգատիչի/СПГ III/ աստիճանի խտուցքահավաքիչի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	0,8	761 808,0	609 446,4
13	12.5.01.4	Գլխավոր շոգեմուղի խողովակ հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=20մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	1,36	761 808,0	1 036 058,9
14	12.5.01.3	Գլխավոր շոգեմուղի եռակցման միացությունների ՈՒՁ ստուգում:	100 գծ.մ	0,35	1 382 665,6	483 933,0
15	12.5.03	Գլխավոր շոգեմուղի եռակցման միացությունների ՄՓԱ: (508014x0,85=152404,2) 850 դմ ²	մինչև 850 դմ ²	1,0	431 812,0	431 812,0
16	12.5.07.2	Գլխավոր շոգեմուղի կորախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: 1/2 տեղամաս (301770x1,35=407389,5)	1/2 տեղա- մաս	1,0	407 389,5	407 389,5
17	12.5.03	Գլխավոր շոգեմուղի կորախողովակների ՄՓԱ: 876 դմ ²	մինչև 1000 դմ ²	1,0	508 014,0	508 014,0
18	12.5.14 րք.2	Գլխավոր շոգեմուղի արմատուրաների շառավղային անցումների ՄՓԱ:	100 միավոր	0,1	689 076,0	68 907,6
19	12.5.03	Գլխավոր շոգեմուղի եռաբաշխիկների շառավղային անցումների ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2)	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
20	12.5.01.4	Մնուցող խողովակների խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: S=20մմ: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	1,76	761 808,0	1 340 782,1
21	12.5.01.3	Մնուցող խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՈՒՁ ստուգում:	100 գծ.մ	0,54	1 382 665,6	746 639,4
22	12.5.03	Մնուցող խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2)	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
23	12.5.07.2	Մնուցող խողովակաշարի կորախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: (301770x1,35=407389,5)	140 տեղա- մաս	1,0	407 389,5	407 389,5
24	12.5.03	Մնուցող խողովակաշարի կորախողովակների ՄՓԱ: (508014x0,5=254007,0)	մինչև 500 դմ ²	1,0	254 007,0	254 007,0

№ h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Գինը դրամ	Գումարը դրամ
25	12.5.14 ր.2	Սնուցող խողովակաշարի արմատուրաների շառավղային անցումների ՄՓԱ:	100 միավոր	0,13	689 076,0	89 579,9
26	12.5.07.2	Սնուցող խողովակաշարի եռաբաշխիկների ՈԻՁ հաստաչափում: (301770x0,25=75442,5)	12 տեղա- մաս	1,0	75 442,5	75 442,5
27	12.5.01.4	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի սնուցող ջրի խողովակաշարի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: $\varnothing = 57 \times 5$: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	1,0	761 808,0	761 808,0
28	12.5.03	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի սնուցող ջրի խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՄՓԱ: (508014x0,3=152404,2)	մինչև 300 դմ ²	1,0	152 404,2	152 404,2
29	12.5.07.2	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի սնուցող ջրի խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՁ հաստաչափում: (301770x0,35=105619,5)	100 տեղա- մաս	1,0	105 619,5	105 619,5
30	12.5.14 ր.2	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի սնուցող ջրի խողովակաշարի արմատուրաների շառավղային անցումների ՄՓԱ:	100 միավոր	0,02	689 076,0	13 781,5
31	12.5.07.1	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի սնուցող ջրի խողովակաշարի արմատուրաների կարճախողովակների ՈԻՁ հաստաչափում: (301770x0,25=75442,5)	20 տեղա- մաս	1,0	75 442,5	75 442,5
32	12.5.01.4	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի վերաշրջանառության խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: $\varnothing = 89 \times 5$: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	0,96	761 808,0	731 335,7
33	12.5.07.2	ՎՍԷՊ /ԱՊՅԻ/-ի վերաշրջանառության խողովակաշարերի կորախողովակների ՈԻՁ հաստաչափում: 7 հատ: $\varnothing = 89 \times 4$: (301770x0,35=105619,5)	28 տեղա- մաս	1,0	105 619,5	105 619,5
34	12.5.01.4	ՏԳ-3, 4 հիմնական խտուցքի խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: $\varnothing = 426 \times 9$: $\varnothing = 273 \times 8$: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	3,2	761 808,0	2 437 785,6
35	12.5.01.3	ՏԳ-3, 4 հիմնական խտուցքի խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՈԻՁ ստուգում:	100 զծ.մ	0,054	1 382 665,6	74 663,9
36	12.5.07.2	ՏԳ-3, 4 հիմնական խտուցքի խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՁ հաստաչափում: (301770x0,25=75442,5)	14 տեղա- մաս	1,0	75 442,5	75 442,5
37	12.5.01.4	ՍԷՊ /ՊՅԻ/-ի ներծծող խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: (952260x0,8=761808,0)	25 հան- գույց	1,320	761 808,0	1 005 586,6

№ h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավ	Քանակը	Գինը դրամ	Գումարը դրամ
38	12.5.01.3	ՄԷՊ /ՈՅԽ/-ի ներծծող խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՈԻՉ ստուգում:	100 զծ.մ	0,055	1 382 665,6	76 046,6
39	12.5.07.2	ՄԷՊ /ՈՅԽ/-ի ներծծող խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x0,25=75442,5)	14 տեղամաս	1,0	75 442,5	75 442,5
40	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի ՑՃՏ /ՈԽԸ/ ցամքորդային խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x4=1207080,0)	385 տեղամաս	1,0	1 207 080,0	1 207 080,0
41	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի ՑՃՏ /ՈԽԸ/ ցամքորդային խողովակաշարի կարգավորիչ փականների կարճախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում:(301770x0,85=256504,5,5)	80 տեղամաս	1,0	256 504,5	256 504,5
42	12.5.01.4	ՏԳ-3-ի ԲՃՏ /ՈԲԸ/ ցամքորդային խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: (952260x0,8=761808,0)	25 հանգույց	1,84	761 808,0	1 401 726,7
43	12.5.01.3	ՏԳ-3-ի ԲՃՏ /ՈԲԸ/ ցամքորդային խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՈԻՉ ստուգում:	100 զծ.մ	0,05	1 382 665,6	69 133,3
44	12.5.07.2	ՏԳ-3-ի ԲՃՏ /ՈԲԸ/ ցամքորդային խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x1,35=75442,5)	140 տեղամաս	1,0	407 389,5	407 389,5
45	12.5.07.2	ՏԳ-3-ի ԲՃՏ /ՊՎԴ/ ցամքորդային խողովակաշարի եռաբաշխիկների ՈԻՉ հաստաչափում:(301770x0,25=75442,5)	20 տեղամաս	1,0	75 442,5	75 442,5
46	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի ԲՃՏ ՈԲԸ-ի ցամքորդային խողովակաշարի կարգավորիչ փականների կարճախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x0,35=105619,5)	30 տեղամաս	1,0	105 619,5	105 619,5
47	12.5.01.4	Տաքացնող գոլորշու խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: (952260x0,8=761808,0)	25 հանգույց	1,24	761 808,0	944 641,9
48	12.5.01.3	Տաքացնող գոլորշու խողովակաշարի եռակցման միացությունների ՈԻՉ ստուգում:	100 զծ.մ	0,035	1 382 665,6	48 393,3
49	12.5.07.2	Տաքացնող գոլորշու խողովակաշարերի կորախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x0,25=75442,5)	14 տեղամաս	1,0	75 442,5	75 442,5
50	12.5.07.2	ՏԳ-3-ի ՇԳՍ /ՇՈՊ/ -ի շոգեգատի հեռացման խողովակաշարի կորախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում: (301770x2,5=754425,0)	217 տեղամաս	1,00	754 425,0	754 425,0
51	12.5.07.1	ՏԳ-3-ի ՄՊՊ-ի շոգեգատի հեռացման խողովակաշարի կարգավորիչ փականի կարճախողովակների ՈԻՉ հաստաչափում:(301770x0,35=105619,5)	30 տեղամաս	1,0	105 619,5	105 619,5

№ h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավ	Քանակը	Գինը դրամ	Գումարը դրամ
52	12.5.01.4	ՏԳ-4-ի տաքացնող գոլորշու խտացուցիչի խողովակաշարերի դեպի օդազերծիչ հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում: (952260x0,8=761808,0)	25 հան-գույց	2,0	761 808,0	1 523 616,0
53	12.5.01.3	ՏԳ-4-ի տաքացնող գոլորշու խտացուցիչի խողովակաշարի դեպի օդազերծիչ եռակցման միացությունների ՈՒՁ ստուգում:	100 գծ.մ	0,05	1 382 665,6	69 133,3
54	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի տաքացնող գոլորշու խտացուցիչի խողովակաշարի դեպի օդազերծիչ կորախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: (301770x1,35=407389,5)	130 տեղա-մաս	1,0	407 389,5	407 389,5
55	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի տաքացնող գոլորշու խտացուցիչի եռաբաշխիկների կարճախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: (301770x0,45=407389,5)	45 տեղա-մաս	1,0	135 796,5	135 796,5
56	12.5.01.4	ՏԳ-4-ի I-V շոգեառումների խողովակաշարերի հիմնական մետաղի և եռակցման միացությունների արատորոշում:	25 հան-գույց	2,6	761 808,0	1 980 700,8
57	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի I-V շոգեառումների խողովակաշարերի կորախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: (301770x3=905310,0)	300 տեղա-մաս	1,0	905 310,0	905 310,0
58	12.5.07.2	ՏԳ-4-ի I-V շոգեառումների խողովակաշարերի եռաբաշխիկների կարճախողովակների ՈՒՁ հաստաչափում: (301770x0,65=196150,5)	60 տեղա-մաս	1,0	196 150,5	196 150,5
		Ընդամենը				28 353 673,6
		K=1,35				38 277 459,3
		ԱԱՅ-20%				7 655 491,9
		Ընդամենը				45 932 951,2

ՆՊԲ պետ



Ս.Ֆ. Աղաջանյան